

Peilbesluit Delflands Boezem peilgebied 25, snoekenpaaiplaats 'Zeven Gaten'

Op 30 november 2023 heeft de verenigde vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland, conform art.5.2 van de Waterwet en art. 4.2 van de Waterverordening Zuid-Holland, de peilbesluiten cluster 2023 vastgesteld.

Deze peilbesluiten hebben betrekking op het diverse gebieden in het beheergebied van Delfland (Vlaardingen, Midden-Delfland, Westland, Den Haag, Pijnacker-Nootdorp en Rotterdam). De ligging van deze gebieden is terug te vinden op de diverse overzichtskaarten van de bekendgemaakte stukken.

In een peilbesluit worden voor een bepaald gebied de waterstanden of bandbreedtes waarbinnen waterstanden kunnen variëren vastgesteld, die gedurende daarbij aangegeven perioden zoveel mogelijk worden gehandhaafd.

Een ontwerppeilbesluit heeft vanaf 8 augustus 2023 zes weken ter inzage gelegen. Hierop zijn twee zienswijzen ingediend. De overige ontwerppeilbesluiten hebben vanaf 8 augustus 2022 zes weken ter inzage gelegen. Op deze ontwerppeilbesluiten zijn geen zienswijze ingediend.

De peilbesluiten treden in werking met ingang van de achtste dag na die van de bekendmaking in het Waterschapsblad of op een in het peilbesluit specifieke aangegeven datum. U kunt het besluit en de daarop betrekking hebbende stukken vanaf 7 december 2023 raadplegen op internet: <https://www.hh-delfland.nl/actueel/bekendmakingen/>. Als u de stukken wilt inzien op de locatie van het hoofdkantoor van Delfland, Phoenixstraat 32 te Delft kunt u contact opnemen via onderstaande contactgegevens.

Belanghebbenden die bij de voorbereiding van dit besluit tijdig hun zienswijzen naar voren hebben gebracht, of belanghebbenden die kunnen aantonen dat zij tijdens de terinzageleggingstermijn hier redelijkerwijze niet toe in staat waren geweest, kunnen gedurende een periode van zes weken van de eerste dag, volgend op de datum van bekendmaking, in beroep gaan tegen dit besluit. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank te Den Haag, Sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Een beroepschrift dient de gronden van beroep en een omschrijving van het besluit tegen welke het zich richt te bevatten. Verder dient het beroepschrift te worden gedateerd en te worden voorzien van naam, adres en handtekening van de belanghebbende. Indien mogelijk dient het afschrift van het besluit bij het beroep te worden gevoegd.

Een ingediend beroepschrift schorst de werking van het besluit niet. Indien u een beroepschrift heeft ingediend, kunt u zich in spoedeisende gevallen wenden tot de voorzieningenrechter van de Rechtbank te Den Haag, sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH, Den Haag, met het verzoek een voorlopige voorziening ter treffen als bedoeld in artikel 8:81, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht.

Het is ook mogelijk digitaal een verzoekschrift in te dienen bij de genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Indien u vragen heeft naar aanleiding van deze bekendmaking kunt u, op werkdagen van 9.00 tot 16.00 uur, contact opnemen met het klantcontactcentrum (KCC) van Delfland. Het KCC is bereikbaar via één centraal telefoonnummer, namelijk (015) 260 81 08, of via e-mail loket@hhdelfland.nl.

Onderwerp Diverse peilbesluiten Cluster 2023

Dossiernummer 2898

De verenigde vergadering van Delfland,

op voordracht van dijkgraaf en hoogheemraden van dinsdag 24 oktober 2023, dossiernummer 2898;

gelezen het positieve advies van de commissie Waterkwantiteit en Waterkwaliteit.

Overwegende dat:

a) de vigerende peilbesluiten:

- Peilbesluit Aalkeet-Buitenpolder;
- Peilbesluit Akkerdijksche Polder;
- Peilbesluit Dijkpolder Poeldijk;
- Peilbesluit Boshpolder;
- Peilbesluit Dorppolder;
- Peilbesluit Delflands Boezem;
- Peilbesluit Commandeurspolder;
- Peilbesluit Duifpolder;
- Peilbesluit Eshofpolder;
- Peilbesluit Oude en Nieuwe Broekpolder;
- Peilbesluit Oude Lierpolder;
- Peilbesluit Oude Polder van Pijnacker;
- Peilbesluit Polder Schieveen;
- Peilbesluit Tedingerbroekpolder;
- Peilbesluit Polder Vlaardingen-Holierhoek;
- Peilbesluit Vlietpolder;
- Peilbesluit Partiele herziening peilbesluit Vlietpolder;
- Peilbesluit Zuidpolder van Delfgauw.

niet meer actueel zijn en derhalve moeten worden herzien;

- b) het ontwerp-peilbesluit Schiezone gedurende zes weken van 8 augustus 2022 tot en met 29 september 2022 en de overige ontwerp-peilbesluiten gedurende zes weken van 8 augustus 2023 tot en met 29 september 2023 voor een ieder ter visie heeft gelegen op het kantoor van het Hoogheemraadschap van Delfland en via elektronische bekendmaking op internet;
- c) tegen het ontwerp-peilbesluit Schiezone binnen de gestelde termijn twee zienswijzen zijn ingebracht;
- d) de ingekomen zienswijzen geleid hebben tot aanpassing van het peilenvoorstel van peilgebied 25 van peilbesluit Schiezone;

Gelet op:

de bepalingen in de Waterschapswet, de Waterwet en de Omgevingsverordening Zuid-Holland.

Besluit:

- 1) Vast te stellen het peil van de waterstand, het daarbij behorende schouwpeil en peilenkaarten voor de volgende peilgebieden:

Peilgebieden	Peil (in m t.o.v. NAP)	Schouwpeil (in m t.o.v. NAP)	Nummer peilenkaart
Peilbesluit Aalkeet- Buitenpolder, peilgebied 4	Flexibel peil met bovengrens -2,55 en ondergrens -3,00	-3,00	PBS2023ABU 4
Peilbesluit Akkerdijksche polder, peilgebied 11	-2,97	-2,97	PBS2023AKP 11
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Wenpad	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-2
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Casembrootlaan	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-3
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Boshpolder	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-4
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, NEZ Lierwating	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-1
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 25, Snoekpaaiplaats 7 Gaten	Van half januari tot half mei: -0,43 en half mei tot half januari: -1,00	-1,00	PBS2023BZM 25
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 26, Bochtafsnijding De Schie	-2,07	-2,07	PBS2023BZM 26

Peilbesluit Commandeurspolder, peilgebied 7	zomerpeil -2,83 winterpeil -2,88	-2,88	PBS2023COM 7
Peilbesluit Duifpolder, peilgebied 1	zomerpeil -3,10 winterpeil -3,15	-3,15	PBS2023DUI 1
Peilbesluit Eshofpolder, peilgebied 5	-1,15	-1,15	PBS2023EHP 5
Peilbesluit Oude en Nieuwe Broekpolder, peilgebied 42	-1,45	-1,45	PBS2023ONP 42
Peilbesluit Oude Lierpolder, peilgebied 1	-1,85	-1,85	PBS2023OLP 1
Peilbesluit Oude Polder van Pijnacker, peilgebied 3	Flexibel peil met bovengrens -3,15 en ondergrens -3,35	-3,35	PBS2023OPP 3
Peilbesluit Schiezone, peilgebieden 13, 24, 25, 26, 27 en 28	Peilgebied 13:	-3,08	20220601
	zomerpeil -3,01		
	winterpeil -3,08		
	Peilgebied 24: -2,61	-2,61	
	Peilgebied 25: -2,90	-2,90	
	Peilgebied 26: -2,25	-2,25	
	Peilgebied 27: -3,13	-3,13	
Peilgebied 28: -3,22	-3,22		
Peilbesluit Tedingebroekpolder, peilgebieden 5, 6, 8 en 9	peilgebied 5: -1,40	peilgebied 5: -1,40	PBS2023TBP 5, 6, 8, 9
	peilgebied 6: -1,45	peilgebied 6: -1,45	
	peilgebied 8:	peilgebied 8: -1,93	
	zomerpeil -1,77		
	winterpeil -1,93		
	peilgebied 9:	peilgebied 9: -1,93	
zomerpeil -1,77			
winterpeil -1,93			
Peilbesluit polder Vlaardinger-Holierhoek, peilgebied 6	-3,15	-3,15	PBS2023VHK 6
Peilbesluit Vlietpolder, peilgebied 1	-1,92	-1,92	PBS2023VLP 1
Peilbesluit Vlietpolder, peilgebied 13	-0,50	-0,50	PBS2023VLP 13
Peilbesluit Zuidpolder van Delfgauw, peilgebieden 26 en 48	peilgebied 26: -5,20	peilgebied 26: -5,20	PBS2023ZPD_26_48
	peilgebied 48: -5,05	peilgebied 48: -5,05	

en onder de navolgende bepalingen:

- a) de overgang van zomerpeil naar winterpeil zal als regel plaatsvinden in de loop van de maanden september en oktober, de overgang van winterpeil naar zomerpeil in de loop van de maanden maart tot en met mei. Daarbij worden weersgesteldheid en verloop van de grondwaterstand ter plaatse in aanmerking genomen;
- b) flexibel peilbeheer betekent dat het peil mag variëren tussen de aangegeven onder- en bovengrens, waarbij de variatie gedurende het gehele jaar wordt bepaald door natuurlijke omstandigheden, waaronder neerslag en verdamping. Wanneer het peil de ondergrens onderschrijft, zal water worden ingelaten, echter niet meer dan nodig is om onderschrijding van de ondergrens te voorkomen. Wanneer het peil de bovengrens overschrijft of -te beoordelen naar de te verwachten neerslag- zal gaan overschrijden, wordt via de stuwen het overtollige water afgelaten, echter niet meer dan nodig is om de overschrijding van de bovengrens te voorkomen.

- 2) vast te stellen de nota van beantwoording zienswijzen peilbesluiten Schieveen, zoals toegevoegd als bijlage 41 met DMS nr. 2143833;
- 3) de peilbesluiten, zoals toegevoegd in bijlage 1 t/m 40, in werking te laten treden met ingang van de achtste dag na de openbare bekendmaking van het besluit;
- 4) In te trekken de peilbesluiten voor de delen die herzien worden en aangegeven zijn op de voornoemde peilbesluitkaarten van de Aalkeet Buitenpolder, vastgesteld 26 september 2013; Akkerdijksche polder, vastgesteld 27 september 2007; Dijkpolder (Poeldijk), vastgesteld 23 november 2006; Boshpolder, vastgesteld 23 mei 2013; Dorppolder, vastgesteld 23 april 2020; Delflands Boezem, vastgesteld 26 september 2019; Commandeurspolder, vastgesteld 25 september 2014; Duifpolder, vastgesteld 25 september 2014; Eshofpolder, vastgesteld 23 november 2006; Oude en Nieuwe Broekpolder, vastgesteld 23 november 2006; Oude Lierpolder, vastgesteld 23 mei 2013; Oude Polder van Pijnacker, vastgesteld 15 september 2011; Polder Schieveen, vastgesteld 15 september 2011; Tedingebroekpolder, vastgesteld 15 september 2005; Polder Vlaardingen-Holierhoek, vastgesteld 6 november 2013; Vlietpolder, vastgesteld 23 november 2006; Partiele herziening peilbesluit Vlietpolder, vastgesteld 25 april 2020 en Zuidpolder van Delfgauw, vastgesteld 15 september 2011.

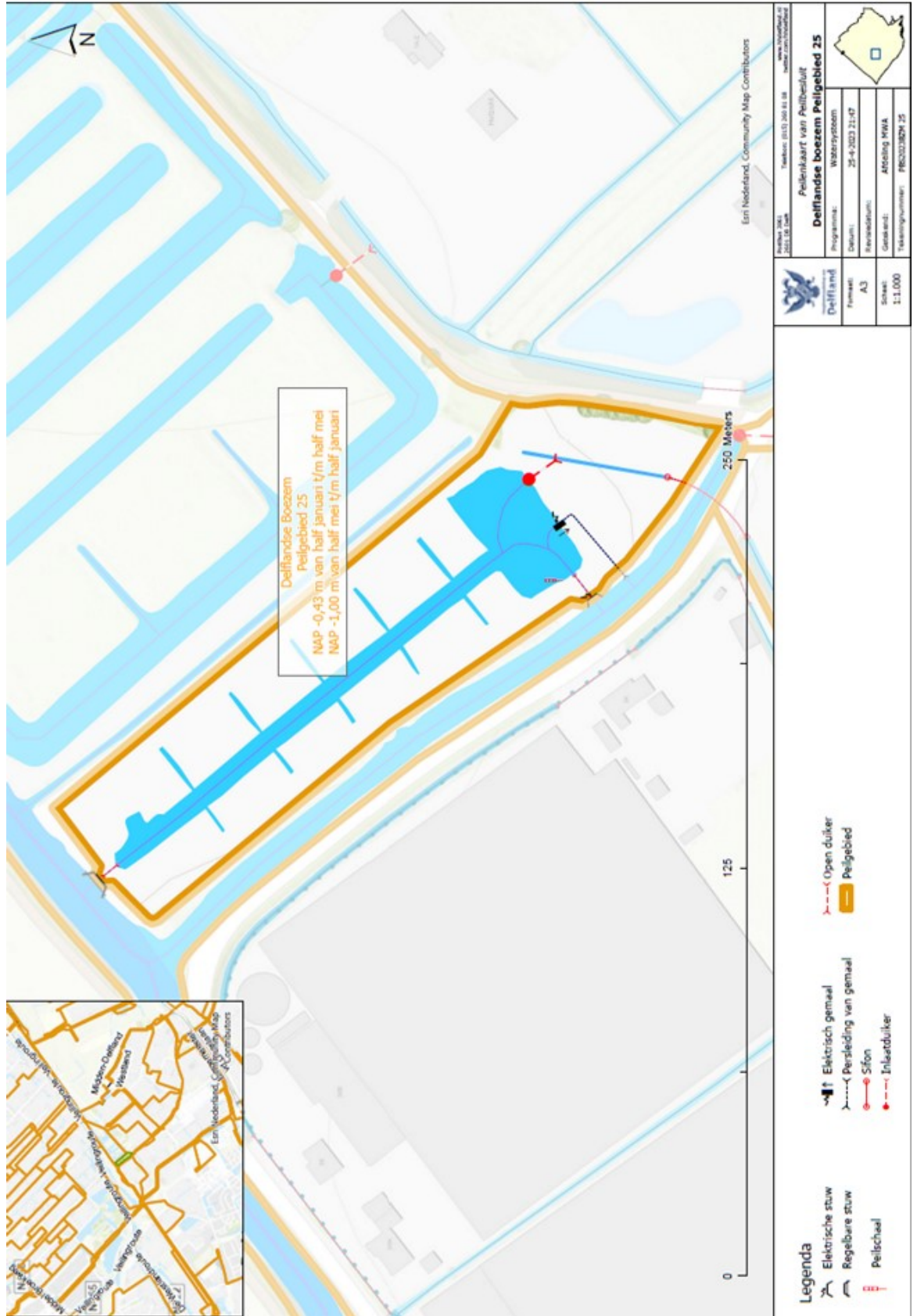
Aldus besloten in de openbare vergadering van donderdag 30 november 2023.

De verenigde vergadering voornoemd,

de secretaris,

de voorzitter,

Bijlage 1 Peilenkaart Boezem peilgebied 25, snoekenpaaiplaats



Toelichting op het peilbesluit Delflandse Boezem peilgebied 25 snoekenpaaiplaats 'Zeven Gaten'

1 Inleiding

Het beheergebied van Delfland heeft een oppervlakte van ongeveer 40.000 hectare en bestaat uit circa 75 polders met circa 700 peilgebieden. Voor elk peilgebied is een waterpeil vastgelegd in een peilbesluit. Dit vastgestelde peil kan om drie redenen worden gewijzigd:

- *Herziening peilgebied,*
Nieuwe peilafweging voor betere ondersteuning van de functies in het gebied;
- *Ruimtelijke ontwikkelingen in het gebied,*
Vergunde wijzigingen aan het watersysteem of aan de ruimtelijke indeling van het gebied;
- *Ambtshalve correcties,*
Een kleinschalige correctie van een eerder vastgesteld waterpeil, waarbij een praktijksituatie die in werkelijkheid al langere tijd aanwezig is wordt vastgesteld. Hierbij worden geen ingrepen van het watersysteem voorgesteld en er zijn geen effecten op de bestaande functies.

Dit rapport geeft de toelichting op een ruimtelijke ontwikkeling in het gebied.

Achtergrond

De Zeven Gaten is een natuurgebied gelegen langs de Kromme Zweth en ten noordoosten van de Lier. Het gebied wordt door stichting Zuid-Hollands Landschap als natuurgebied beheerd. In 2015 heeft Delfland op één perceel van de Zeven Gaten een zogenaamde snoekenpaaiplaats aangelegd. In deze snoekenpaaiplaats worden in de eerste jaren na aanleg jaarlijks (afhankelijk van de temperatuur) eind januari/februari paairijpe snoeken uit de boezem uitgezet om hier te paaien. Jonge snoek groeit hier op en wordt, na het bereiken van een gemiddelde lengte van circa 8 cm, samen met de volwassen snoek circa eind mei weer uitgezet in de boezem. Voor de inrichtingswerkzaamheden is een projectplan (DMS 1415369) geschreven.

Het gebied maakt in het vigerende peilbesluit van 2019 onderdeel uit van het grote boezempeilgebied, peilgebied 1 met een vast peil van NAP – 0,43 m. De snoekenpaaiplaats heeft echter een aangepast peil t.b.v. van deze specifieke functie. In dit peilbesluit wordt de onderbouwing gegeven om het nieuwe peil vast te kunnen stellen.

Werkwijze

Het peilvoorstel is als volgt tot stand gekomen:

- Allereerst is de aanleiding van de herziening peilbesluit bepaald. Dit is beschreven in bovenstaande inleiding in hoofdstuk 1. Voor dit peilbesluit betreft dit een ruimtelijke ontwikkeling.
- De ruimtelijke ontwikkelingen is vervolgens gecontroleerd of waterhuishoudkundige maatregelen volgens plan zijn uitgevoerd. De situatie in de praktijk wordt beschreven in hoofdstuk 2.
- Vervolgens is bepaald welke relatie de functies van het gebied met het waterpeil hebben. Effecten van de nieuwe waterpeilen op deze functies zijn in beeld gebracht. Dit onderdeel wordt beschreven in paragraaf 3.1.
- Belanghebbenden worden bij het opstellen van het peilbesluit betrokken als er sprake is van knelpunten of als ze in een nieuw in te stellen situatie te maken krijgen met waterhuishoudkundige veranderingen.
- Tenslotte wordt voor het peilvoorstel een peilafweging gemaakt op basis van verzamelde informatie. De afweging vindt u in paragraaf 3.1, het voorstel in paragraaf 3.2 en de benodigde maatregelen in paragraaf 3.3.
- Bij het peilvoorstel hoort een peilenkaart om de kaders van het peilgebied aan te geven. De peilenkaart is als bijlage aan de toelichting toegevoegd.

2 Gebiedsbeschrijving

2.1 Gebied

Het gebied waar dit nieuwe peilvoorstel voor geldt bevindt zich binnen de gemeente Westland. Het gebied bestaat met name uit natuurgebieden. De bodem in het gebied bestaat uit Warmoezerijgrond. De warmoezerijgrond heeft vaak een 30 tot 60 cm dikke bovengrond die uit humeuze tot humusrijke klei bestaat, die meestal kalkarm tot kalkloos is. De ondergrond bestaat vaak uit klei, waarbij zavel op de hogere delen voorkomt en klei op de lagere delen. De term warmoezerij verwijst naar de tuinbouw.

2.2 Watersysteem

2.2.1 Vastgesteld peil

Het vigerend peilbesluit voor het huidige peilgebied betreft het peilbesluit 'Delflandse Boezem' uit 2019. Het vigerend peil is vastgesteld met een vast peil van NAP -0,43 m (code vigerend peilgebied: BZM 1). De snoekenpaaiplaats maakt in het vigerende peilbesluit onderdeel uit van het grote boezempeilgebied.



Figuur 1 De snoekenpaaiplaats tijdens het afvissen (hierbij wordt de plas langzaam leeggemalen door de pomp onder het rooster op deze foto)



Figuur 2 - Huidig peilbesluitkaart

2.2.2 Huidige functioneren van het watersysteem

Voordat het gebied heringericht werd als snoekenpaaiplaats bestond het gebied uit grasland met een centrale sloot die afwaterde door de sifon onder de Noord-Lierweg. Er werd een 'afwijkend peil' aangehouden van circa NAP -1,00 m.

De snoekenpaaiplaats bestaat uit een 'grasland' omgeven door 'kaden'. Centraal in het grasland is een watergang gegraven, waarvan de bodem afloopt naar de diepere plas aan de zuidzijde, waar ook het gemaal staat voor peilbeheer en om de paaiplaats leeg te pompen als de jonge en grote snoek wordt overgezet naar de boezem.

De bedoeling is dat het waterpeil rond 1 februari (of ingeval van een 'warme' winter 1-2 weken eerder) wordt opgezet tot het boezempeil, waardoor een kleine laag water komt te staan boven het 'grasveld' dat relatief snel opwarmt. Dit ondergelopen grasland (vergelijkbaar met ondergelopen uiterwaarden) is ideaal paaisubstraat voor snoeken. Door de snelle opwarming is er ook direct voldoende zoöplankton en macrofauna als voedsel beschikbaar voor de uit de eitjes gekomen snoekjes. Zodra de snoekjes wat groter zijn gaan ze over op kleine vis.

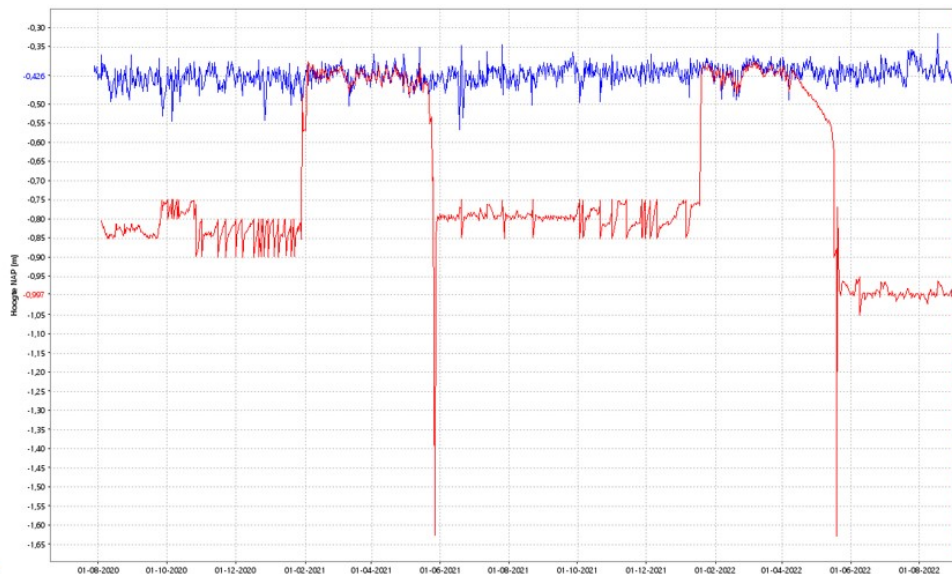


Figuur 3 – Kaart met huidige waterhuishouding

Wanneer de jonge snoeken groot genoeg zijn om de paaiplaats te verlaten (circa eind mei) wordt het waterpeil in de paaiplaats in een paar dagen tijd geleidelijk verlaagd totdat het ondergelopen grasland droogvalt. De vis verzamelt zich in de centrale watergang en het plasje van de paaiplaats. Daarna wordt het hele gebied afgevist en worden de jonge en grote snoeken in de boezem uitgezet. T.b.v. het afvissen wordt al het water uitgemalen zodat alle aanwezige vissen gevangen kunnen worden. De kleine en grote snoeken en voor de paaiplaats ongewenste vissen (bijvoorbeeld grote baars) worden overgezet naar de boezem. Proovis voor de snoek (zoals blankvoorn) wordt weer teruggezet in de paaiplaats nadat er direct na het afvissen via een of twee klepstuwen weer water wordt ingelaten tot het gewenste waterniveau in de paaiplaats.

Het peil in de vispaaiplaats wordt van circa 1 februari (afhankelijk van de temperatuur soms eerder) tot eind mei op boezempeil (NAP – 0,43m) gehouden, daarna (t.b.v. het afvissen van jonge snoek, leeggepomp en vervolgens de rest van het jaar op een lager peil gehouden, waarbij er alleen water staat in de centrale watergang en het plasje (zie Figuur 4). Het 'grasland' blijft droog en moet zich herstellen van de inundatie zodat het weer geschikt wordt als paaisubstraat voor het volgende jaar.

In 2020 en 2021 is het gebied in de periode na half mei op circa NAP –0,80 m gehouden. Op Figuur 5 is te zien dat het grasland deels nog onder water staat bij een peil van -0,82 en dat het gras niet genoeg heeft kunnen groeien. Dit peil is dus te hoog is voor het herstel van het gras. In 2022 is het peilbeheer voor het lage peil aangepast naar NAP -1,00 m. Dit peil is een goed peil om het gras tot de gewenste hoogte te laten groeien.



Figuur 4 Peilverloop snoekspaaiplaats en boezem (resp. rode en blauwe lijn)

Voor 2020 waterde de snoekspaaiplaats via een aflatconstructie af op een zuidelijk gelegen slootje (hieronder beschreven als gebied met afwijkend peil 25 A). De aflat van het slootje raakte echter te vaak verstopt, waardoor het peil in de snoekspaaiplaats te hoog kwam staan. Hierdoor waren de omstandigheden voor het grasland in de paaiplaats onvoldoende om zich te herstellen van de inundatie tijdens het paaiseizoen en zich te ontwikkelen tot geschikt paaisubstraat (voldoende gras) voor het nieuwe paaiseizoen. Om het peil in de paaiplaats beter te kunnen beheren is in voorjaar 2020 het eerdergenoemde gemaal voor de snoekspaaiplaats gerealiseerd.



Figuur 5 situatie grasland op 13 november 2011 met een peil van NAP -0,82 m

Gebied met afwijkend peil 25 A

Ten zuiden van de snoekspaaiplaats is er nog een stuk sloot, die m.b.v. een inlaat en een stuwende sifon op peil wordt gehouden. Het peil is hier ongeveer NAP -1,00 m. Het lagere peil zorgt voor een droger deel in het natuurgebied t.b.v. de weg en de paden die hier zijn.

Het gebiedje watert af d.m.v. de sifon, die onder de boezemwatergang en Noord-Lierweg doorloopt, op peilgebied 1 van de Oude Lierpolder. Het gebiedje heeft een beperkt enkelvoudig belang en één eigenaar (stichting Zuid-Hollands Landschap).



Figuur 6 Instroom van de sifon van het afwijkende peil 25A

3 Afweging en effecten

3.1 Peilafweging

Het nieuwe peilregime is ingesteld t.b.v. de nieuwe functie van het gebied als snoekenpaaiplaats en voldoet voor deze specifieke functie. Daarnaast is dit peil ook gunstig voor natte natuur.

Ten opzichte van het vastgestelde peil (NAP -0,43 m) in het peilbesluit van 2019 heeft het gebied voor een groot deel van het jaar een lager peil (0,57 m). Een lager peil kan bodemdaling veroorzaken. Echter het gebied had al een lager peil rond NAP -1,00 m voor de herinrichting. Daardoor zal er in de praktijk geen extra bodemdaling worden veroorzaakt.

3.2 Peilenvoorstel

Omdat het nieuwe peilregime optimaal is voor de functie van snoekenpaaiplaats en geen negatieve effecten heeft, wordt voorgesteld om een nieuw peilgebied (peilgebied 25) in te stellen. Er wordt een peil van NAP -0,43 m van circa half januari t/m half mei en vanaf half mei tot circa half januari wordt NAP -1,00 m aangehouden. Het schouwpeil (het peil waarbij onderhoudsdieptes van watergangen wordt bepaald) is NAP - 1,00 m. Ten opzichte van het vorige peilbesluit wordt het vastgestelde peil in de periode van half januari t/m half mei met 0,57 m verlaagd.

3.3 Maatregelen

Er zijn geen maatregelen nodig voor het vaststellen van het peil.

4 Literatuur

- Hoogheemraadschap van Delfland, september 2019, Peilbesluit Delflands Boezem
- Hoogheemraadschap van Delfland, juli 2017, Beleidsnota peilbeheer
- Schetsontwerp Verbeteren afvoer vispaaiplaats Westboezem, De Lier (zeven gaten), maart 2019, DMS 1415369
- Projectplan vispaaiplaats Westboezem De Lier (gemeente Westland), april 2013, DMS 1305156

5 Bijlage

Peilenkaart Boezem peilgebied 25, snoekenpaaiplaats